

Technische Information

Climate Shield Wall Primer



BESCHREIBUNG

Climate-Shield® Wall Primer ist eine wasserbasierte, elastomere Beschichtung und Versiegelung aus 100% Acryl-Harz. Diese extrem widerstandsfähige, durchdringende Versiegelung wurde speziell für extreme Haftfestigkeit entwickelt, um als Vorbereitungs- und Grundbeschichtung verwendet zu werden und/oder poröse/grobe oder stark verwitterte Oberflächen wiederherzustellen. Dieses Produkt ist mit schimmelresistenten Wirkstoffen ausgestattet und weist eine ausgezeichnete Dampfdurchlässigkeit auf.

TYPISCHE VERWENDUNGEN

Climate-Shield® Wall Primer ist ideal für den Einsatz über Gipskarton, oder, wenn lokale Bauvorschriften die Verwendung eines Primers auf Außen- und / oder Innenbetonoberflächen, Betonfertigteilen, Mauerwerk, Holzverblendungen, Ziegel, Stein, Schiefer, Stuck oder Holz vorschreiben.

OBERFLÄCHENVORBEREITUNG

Alle Oberflächen müssen sauber, trocken und frei von Staub, Schmutz, Öl, Fett und Schimmel sein. Entfernen Sie jede Spur von Mehltau, indem Sie sie mit einer Lösung waschen, die Schimmelpilze abtötet. Alte Farbe / Beschichtung oder Rückstände, die locker sind oder abblättern, müssen abgeschabt, sandgestrahlt, gebürstet oder mittels Wasserstrahls entfernt werden. Vermeiden Sie die Verwendung von Reinigern, welche Wachs- oder Silikonadditive enthalten, da dies die Haftung beeinträchtigen kann.

ANWENDUNG

Dieses Produkt ist nur als dünnsschichtige Basis oder Grundierung erhältlich. Es ist nicht dazu gedacht, als oberste Beschichtung verwendet zu werden. Eine maximale Haftung wird nur erreicht, wenn die Oberfläche sauber, trocken und richtig vorbereitet ist. Tragen Sie eine Schicht mit ca. 0,14 - 0,2 L / m² auf; Der Materialbedarf steigt mit groben oder stark verwitterten Oberflächen. Ein kontinuierlicher Film sollte aufgebracht werden, wobei sicherzustellen ist, dass alle Oberflächen gleichmäßig beschichtet und frei von Hohlräumen, Löchern und Blasen sind. Im Roll- oder Spritzverfahren auftragen, Kleinflächen können auch mit dem Pinsel aufgetragen werden.

TROCKNUNGSZEIT

staubtrocken nach 1 Stunde

überstreichbar nach 4 Stunden

(bei 24 °C und 50% relativer Luftfeuchtigkeit)

Die Trocknungszeit wird durch sehr hohe Luftfeuchtigkeit verzögert. Nicht bei Temperaturen unter 10 °C verarbeiten. Nicht anwenden, wenn Regen zu erwarten ist.

VERARBEITUNG

Rollen- oder Airless-Spritzauftrag wird empfohlen. Sehr kleine Flächen können gebürstet werden.

FARBE

weiß

REINIGUNG

Reinigen Sie Werkzeuge und Ausrüstung mit warmem Seifenwasser. Mit sauberem Wasser abspülen.

VERPACKUNG

12,5 Liter Eimer, 19 Liter Eimer und 209 Liter Fässer.

LAGERUNG

Bei mindestens 1 °C und maximal 30 °C frostfrei lagern.